Inde	x of	Claim	S

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination		
10/660,273	DUNSTAN ET AL.	DUNSTAN ET A	
Examiner	Art Unit	Art Unit	
Joseph Schell	2114	2114	

X	Rejected	
=	Allowed	

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

٧	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Cla	im	Date								
- 012			_	_	$\overline{}$	7010		_	\neg	\dashv
Final	Original	6/2/06	11/20/06	3/27/07						
	1	Х	Х					一	\neg	╗
	2	Х	Х	Г					\neg	╗
	3	Х	X					\neg		
	4	Х	X		Н				\neg	
	<u>4</u> 5	X	X	_	\vdash			\dashv	\dashv	ᅥ
		X	X	\vdash	-			\dashv		\dashv
	6 7	x	x	⊢		-		\dashv	\dashv	ᅱ
	8			⊢	H		\dashv		-	\dashv
	0	X	X	\vdash	\vdash	-	\dashv		\dashv	⊣
	9	X	X	⊢	-	_	_		-	_
	10	X	X	⊢	-	-		\dashv		{
	11	Х	X	<u> </u>	_		_			
	12 13 14 15 16 17 18	Х	X	\vdash	<u> </u>			\dashv	_	_
1	13	Х	=	=	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		Ш		
	14	Х	_	<u> </u>	<u> </u>		Ш		\square	\Box
2	15	Х	=	=			Ш			
	16	Х	Х		L		لبا			
	17	Х	Х			,				
	18	Х	Х							
	19	Х	Х		Г					
	20	X	X	İ						
	21	X	X	İ	T					
	21 22	Х	Х		\vdash		Г	_		\neg
	23	X	X		H	┢		_	_	\dashv
-	23 24	X	X		_	┢	\vdash			\dashv
-	25	X	X	t	-	-			_	\neg
	26	X	X	\vdash	_	-	-		-	\vdash
	27	x	X	\vdash	\vdash	-	-		-	\vdash
				├	├-	╁	_	-	_	\dashv
	28 29	X	X	├	⊢	-	_	\vdash	-	\vdash
	29		-	⊢	⊢	-	├	-	\vdash	\vdash
3	30	X	=	=	╀	-		 	<u> </u>	Н
<u> </u>	31 32	Х	 	\vdash	╀	-	 	⊢	\vdash	$\vdash \vdash$
4	32	X	X	╘	┞	<u> </u>	├—	<u> </u>	<u> </u>	Н
5	33	Х	Х	=	1	_	L	<u> </u>	<u> </u>	\square
ļ	34 35	Х	X	╙		┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ы
ļ	35	Х	X	╀	\perp	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
L	36 37	Х	X	1_	 	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	37	X	X	\perp	L	_	<u> </u>	_		Ш
6	38	X	=	=	_	<u> </u>	<u></u>		_	Ш
	39	X				L	<u></u>	_		Ш
7	40	X	=	=			匚	匚	\Box	
	41	Γ					\Box			
	42									
	43	Τ		Т	Т					
<u> </u>	44	Т	T	T	1	Г	1	Γ	Г	П
\vdash	45	T	T	1	T	\vdash		П		
 	46	1	+	\top	t^-	1	T	⇈	Г	П
 	47	+-	+	+	t	t^-	 	H	t	
├─	48	+-	\vdash	+-	+	╁	\vdash	\vdash	\vdash	-
\vdash	49	+	+	╁	+	╁	-	1	 	\vdash
	50	╁	+-	+-	╁	╁	 - 	\vdash	\vdash	-
	ı əu			•		1	1			

Cla	im	m Date								\neg
										ヿ
-	Original									
Final	<u>:</u> 5	- 1								ļ
14	៦៤	ļ								- 1
L										
	51									
	52									\neg
	51 52 53	\neg	\neg							ヿ
	54	-	-	=	_	_	-	-	-	\dashv
	54 55	-		-	_		-	_		\dashv
	55	_				_	\Box			
	56									
	57									
	58									
	59	\neg								
 	60	\neg			-	_	\vdash	_	_	\vdash
	64	-			_	\vdash	\vdash		-	-
<u></u>	61	_	Н	_	_	\vdash	-	_	-	-
<u></u>	62 63		L			<u> </u>				Щ
	63				$ldsymbol{ld}}}}}}$	$oxed{oxed}$				
	64									
	65									
\vdash	66				Ι		\vdash	\vdash	_	Н
-	67	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-			Н
<u> </u>	67	_		⊢	-	⊢	-	_	-	_
L	68			_	L	_	_	_		
	69			_	<u> </u>	L				
	70									
	70 71									
	72						\vdash			
-	73	_	-	\vdash	<u> </u>	┢		\vdash	Т	\vdash
-	73 74 75	-	┢	⊢	\vdash	-	\vdash		-	-
	74	_	⊢	⊢	<u> </u>	├	-	\vdash	⊢	-
<u> </u>	/5		_	_	<u> </u>	_	Ь—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	76 77	_	<u> </u>	_	_	乚		_	_	Щ.
	77								<u> </u>	
	78 79			Г			Ì			
	79						Π			
	80	\vdash	\vdash				 	\vdash	t	_
-	00	-	⊢	⊢	-	├		\vdash	┢┈	-
<u></u>	81	<u> </u>	├-	├	⊢	╀	├	-	⊬	-
<u></u>	82	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
Y.	83	$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_	 		<u> </u>	
	84 85	L	L	L	L	L	L	L	L	L
	85		Γ					Γ	[
	86			1						Π
\vdash	87	\vdash	 		1	—	1	Г	T	Т
 	88	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	 	┢	\vdash	-
-	1 00	-	-	\vdash	-	+-	┼	-	\vdash	 -
	89	<u> </u>	-	_	 	⊢	₩.	! —	₩	⊢
<u></u>	90		_	<u> </u>	┖	乚	Ļ.,	<u> </u>	L_	辶
	91	L	L	L	L	L	L			
	92_		Г		Γ	Г	Г	Γ		
	93	Г	Г	П		П	T	Γ	Г	П
-	94	\vdash	1	T	t	1	t^-	1-	\vdash	1
-	95	-	1-	+-	+-	+-	\vdash	\vdash	+	1
 	1 22	\vdash	\vdash	\vdash	+-	-	+-	├-	+-	\vdash
	96	1	├	\vdash	1	4-	╀-	↓_	ļ_	├
	97	L	\perp	\perp	\vdash	_	上	乚	_	<u> </u>
	98	L^{-}	L	L				L		
	99		Γ	Γ	Γ	Г	Γ			
	100		Т	1	1	Τ	T	T	Т	Г

Claim Date Tell Tell 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 144 142 143 144 144 145 146 147 148 149 149 140 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 </th <th>CI</th> <th>nim</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>2016</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th>	CI	nim					2016				
101 102 103 104 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 149 149	Cit			_		r i	Jak		1		
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 146 147 148 149 149	Final	Original									
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		101	\dashv		_			-	1		-
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		101	-	_	_			-	-		\dashv
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 146 147 148 149		102		_	_	-	\vdash	\vdash	\dashv		\dashv
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		103		_		_	_	_	_		\dashv
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		104	Н			\vdash		Н	_		\dashv
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		105	\dashv			_		Ш	_		-
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149					_	L		_	_	_	
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		107	Ш	_		<u> </u>			_		
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108				_	_	_	_		\vdash
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 144 145 146 147 148 149		109	_		-	_		_	_		$\vdash \vdash$
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 149 149		110	ш		<u> </u>	_	<u> </u>		_	_	
114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		111			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash			
114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		112	Ш		 	 	-			\vdash	Щ
115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		113	\sqcup		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	Щ
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		114	\vdash		<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>		_	\sqcup
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		115	_	<u>_</u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		116	<u> </u>	_	⊢	_	 	_		<u> </u>	Щ
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		117				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	Ш
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		118	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1_	<u>_</u>	oxdot	Ш
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119		$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	<u></u>	L		<u> </u>	Ш
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120		<u>_</u>	_	丄	L	<u> </u>			Ш
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121						$oxedsymbol{oxed}$			Ш
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122					L	<u> </u>		L	
125		123						_		乚	Ш
125		124				_				L	لــــا
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125							L	L	Ш
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		126									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		1 127			<u> </u>						\Box
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128									Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	_	130									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		131				Г	Γ				
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		132									
134		133	Π	Γ	Π	Π	Г	Π			
136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		134	Π	Г		Π					
136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		135				Π					
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136									
138		137						Π			
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138					L		L		
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139									
141		140		Γ			\Box	\Box			
142		141		Г				Γ			
144		142							L^-		
144		143		Γ							
145		144		Γ		Τ					
146		145	1	Τ	\top	\top		T	Г		
147 148 149		146	Τ		\top	Τ	\top	\top	Г	1	Π
148		147	1	\vdash	T	1	T	1		Т	1
149		148	T	T	T	T	T	T	T	\top	T
	l		1	1-	1	1	1	1	1	1	1
	 -		T	1	T	1	1	1	1	T	\vdash
									-		